

Pacientes que
sufren de OSM

98% // 60+
PACIENTES EDAD

¿Cuáles son los síntomas del OSM?

Es posible que un paciente que padece OSM no tenga ningún síntoma. Otros pacientes pueden tener una variedad de síntomas como:



Sequedad/Enrojecimiento



Lagrimeo Excesivo



Pérdida de la Densibilidad



Dolor al Parpadear

Parpadear empeora estos síntomas. Leer, jugar golf, tejer u otras actividades que requieren mirar hacia abajo durante mucho tiempo también empeoran la irritación y el enrojecimiento.

Doctor Testimonial

"El método de Restauración del Reservorio ofrece beneficios incomparables a los pacientes con Conjuntivocalasia (CCh): mejora el drenaje lagrimal, restaura la anatomía normal y del parpadeo, y la capacidad de reserva. Esta función mecánica restaurada es la que proporciona el alivio sintomático que experimenta el paciente."

- Arala Genstler, MD - Genstler Eye Center - Topeka, KS

"Para los pacientes con Síndrome de Ojo Seco que no responden a las terapias tópicas convencionales, o para los pacientes que tienen síntomas puramente visuales de Ojo Seco Mecánico, el procedimiento de Restauración del Reservorio con membrana amniótica criopreservada ofrece la oportunidad de un alivio significativo al reducir la inflamación, promoviendo la curación regenerativa y mejorando la estabilidad del ojo y de la lágrima".

- Neel Desai, MD - The Eye Institute of West Florida - Largo, FL

Testimonio de Pacientes

"La Dra. Sally Mellgren realizó el procedimiento anterior [AmnioGraft para la conjuntivocalasia] en mi ojo derecho y en el izquierdo. No experimenté ningún problema con la recuperación del procedimiento. Mi visión y claridad mejoraron mucho y lo recomendaría a otras personas que tengan los mismos problemas."

- Shirley Slentz

1. Zhang, X., Li, Q., Zou, H., Peng, J., Shi, C., Zhou, H., ... & Li, Y. (2011). Assessing the severity of conjunctivocalasia in a senile population: a community-based epidemiology study in Shanghai, China. BMC Public Health, 11(1), 198.
2. Cheng, A. M., Yin, H. Y., Chen, R., Tighe, S., Sheha, H., Zhao, D., ... & Tseng, S.C. (2016). Restoration of the fornix tear reservoir in conjunctivocalasia with fornix reconstruction. Cornea, 35(6), 736.
3. <http://www.osref.org/medical-education-materials/conjunctivocalasia.aspx>



www.biotissue.com

visite www.DiscoverMDE.com para más información

Para Ojo Seco Mecánico

Conjuntivocalasia (CCH)

¡Usted solo ve la punta del Icerberg!



Usted Solo Ve la Punta del Iceberg

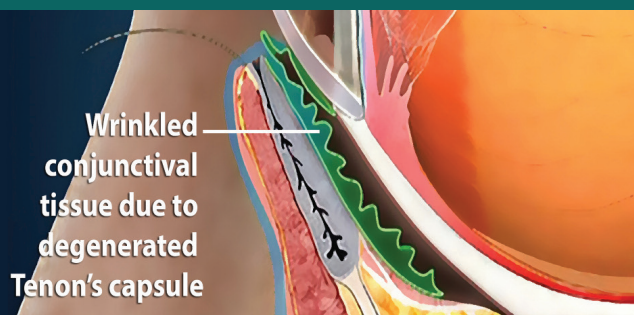
¿Qué es el ojo seco mecánico(OSM)?

El Ojo Seco Inducido Mecánicamente (OSM), al que su oftalmólogo puede referirse como Conjuntivocalasia o CCh, es un trastorno relacionado con la edad, que suele darse en personas mayores de 60 años. Los ojos normales tienen un espacio entre el ojo y el párpado inferior que contiene un depósito de lágrimas. Las lágrimas de este depósito se extienden por el ojo durante el proceso de parpadeo. En el OSM, el exceso de pliegues de la conjuntiva suelta y arrugada puede bloquear este depósito de lágrimas, impidiendo la retención de las mismas, su difusión y causando sequedad ocular.

Implications of MDE

A veces, el tejido conjuntival arrugado puede verse en el menisco lagrimal, en el borde de los párpados. El tejido que se ve es como la punta de un iceberg, refleja sólo una parte de la afección subyacente. Cuando usted parpadea, esta conjuntiva arrugada puede rozar su ojo, causando más irritación y enrojecimiento a un ojo ya inflamado y seco.

Los pacientes con Síndrome de Ojo Seco que no responden al tratamiento médico probablemente padecen OSM. Algunos tratamientos alternativos pueden en realidad empeorar la condición a largo plazo



Al parpadear, esta conjuntiva arrugada puede rozar el ojo, provocando más irritación y enrojecimiento a un ojo ya inflamado y seco.

¿Cómo se trata el OSM?

A Corto Plazo

Cuando los pacientes se vuelven sintomáticos, la primera línea de tratamiento es médica. El objetivo es reducir los efectos del ojo seco mecánico, especialmente la alteración de la película lagrimal. Los lubricantes oculares suelen ser los medicamentos de primera línea para el Ojo Seco Mecánico ya que pueden sustituir a la película lagrimal reducida en el ojo. Los colirios recetados suelen utilizarse para ayudar al ojo a producir más lágrimas. Sin embargo, los lubricantes oculares y los colirios recetados sólo pueden proporcionar un alivio a corto plazo para el paciente, no resuelven la causa fundamental del ojo seco mecánico.

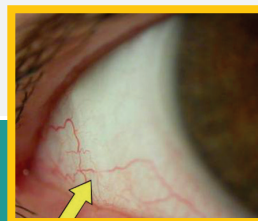
A Largo Plazo

Para el alivio a largo plazo del Ojo Seco Mecánico, su oftalmólogo puede recomendar un procedimiento ambulatorio rápido y sin complicaciones que puede tratar su ojo seco inducido mecánicamente y ayudar a restablecer la función y apariencia normal del ojo. El procedimiento se conoce como Restauración del Reservorio. Este procedimiento permite a su oftalmólogo reestructurar quirúrgicamente la conjuntiva suelta y arrugada que bloquea el depósito lagrimal de su ojo.

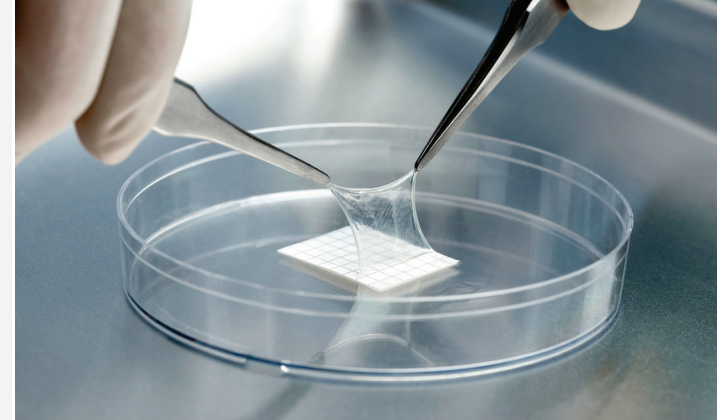
Su depósito anatómico normal puede restaurarse utilizando AmnioGraft. Este tratamiento complementario aborda la causa principal del ojo seco, y la mayoría de los pacientes experimentan una rápida recuperación y una reducción significativa de la inflamación.



OSM **después** del tratamiento



OSM **luego** del AmnioGraft



¿Cuáles son los beneficios del AmnioGraft?

AmnioGraft puede acelerar su recuperación reduciendo activamente la inflamación y promoviendo la curación regenerativa para ayudarlo a recuperarse y volver a su calidad de vida normal más rápidamente.

¿Qué es AmnioGraft?

AmnioGraft es un injerto de tejido de membrana amniótica. La membrana amniótica es el revestimiento más interno de la placenta que tiene muchas propiedades regenerativas.

¿El AmnioGraft es seguro?

AmnioGraft es un tratamiento seguro y eficaz proporcionado por un banco de tejidos regulado por la FDA. Cada tejido tiene que pasar por rigurosos controles de calidad antes de ser liberado para su uso. AmnioGraft nunca se ha asociado a ningún acontecimiento adverso grave en los últimos 20 años de uso clínico generalizado.

Un procedimiento simple para tratar el Ojo Seco Mecánico.

¿Qué puedo esperar luego del procedimiento?

Después del procedimiento, el ojo será parchado durante la noche. Su médico puede recetarle gotas y/o cremas tópicas para ayudar a la cicatrización del ojo. Puede haber algunas molestias durante los primeros días después de la operación, pero podrá reanudar su actividad en 48 horas. La curación completa del ojo debería producirse en dos o tres semanas.